



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume, Prenume

Funcție

E-mail

**Horváth Csaba**

Șef lucrări

[csaba.horvath@ubbcluj.ro](mailto:csaba.horvath@ubbcluj.ro); [hcsaba@gmail.com](mailto:hcsaba@gmail.com)



### Domenii de competență Cursuri predate

Hidrologie, Modelare GIS

Regimul scurgerii naturale a raurilor

Metode și tehnici de analiză în hidrometeorologie

Tehnici GIS în elaborarea proiectelor și analiza riscurilor

Resursele hidroclimatice în contextul dezvoltării durabile

### Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Numele angajatorului

2008-2009

Cercetător gr. III.

Academia Română Filiala Cluj-Napoca Colectivul de Geografie

### Educație și formare

Perioada

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Perioada

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Perioada

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

2004-2008

Doctor în Geografie / "Studiul lacurilor de acumulare din bazinul superior al Crișului Repede"  
Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Geografie.

2003-2004

Diploma de Master / Fenomene geografice extreme si riscuri asociate  
„Riscuri asociate colmatării Lacului Roșu”  
Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Geografie.

1999-2003

Licența în Geografie / „Timpul de schimbare a volumului de apă - model Lacul Roșu”  
Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Geografie.

### Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

**Maghiară**

**Română, engleză**

**Română**

**Engleza**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

(\*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

### Membru în asociații profesionale

ASOCIAȚIA Aerul și apa

Societatea de Geografie din Romania Alma Mater Napocensis

Asociația Romana de Limnogeografie

<b>Membru în colective editoriale cotate</b>	REVISTA RISCURI SI CATASTROFE.
Contracte de cercetare	<p>CNCSIS tip A, nr. 1798, Hazard si risc in colmatarea tipurilor genetice de lacuri din Carpatii Orientali Colaborator 2003-2005</p> <p>CNCSIS tip TD, nr. 60, Studiul lacurilor de acumulare din bazinul superior al Crişului Repede <b>Conducător</b>, 2007-2008</p> <p>CNCSIS tip IDEI, code. ID_2549 Colaborator</p> <p>Estimarea vulnerabilităţii aşezărilor rurale din Podisul Someşan la hazarde naturale si antropice, in vederea dezvoltării durabile colaborator 2008-2011.</p> <p>AM POS Mediu 2012 Evaluarea stării de conservare a biodiversitatii si geodiversitatii din cadrul sitului Tinutul Padurenilor (ROSCI 0250) în vederea elaborării planului de management conservativ si durabil specific siturilor Natura 2000 Colaborator</p> <p>AM POS Mediu 2013 Elaborarea planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI03222 Muntele Ses Colaborator</p> <p>Un model de prognoza si prevenire a posibilelor efecte negative a poluarii toxice in Baziul raului Tisa CNMP/ESTROM 2014 Colaborator</p> <p>Fenomene meteorologice extreme asociate temperaturii aerului si precipitatiilor atmosferice in Romania TE 2015 Colaborator</p> <p>Studiu integrat privind contributia ecosistemelor din ariile protejate Natura 2000: Pricop-Huta Certeze si Tisa Superioara la dezvoltarea durabila a comunitatilor locale SEE 2015 Colaborator</p> <p>Assessing areas exposed to the risk of soil erosion and landslides in the Transylvanian Basin DOMUSZ 2016, <b>Conducător</b></p> <p>Posibilitati de utilizare a terenului din Campia Transilvaniei in era schimbărilor climatice (Az Erdélyi Mezőség területhasználatának lehetőségei a klímaváltozás korában) DOMUSZ 2020 Colaborator</p> <p>Redefinirea zonelor de favorabilitate agro-climatică pentru porumb și grâul de toamnă spre o agricultură inteligentă adaptată la schimbările climatice în Romania PED 2020-2022 Colaborator</p> <p>Schimbările climatice – Plan de acțiuni pentru atenuare și măsurile necesare pentru adaptare în județul Sibiu SEE 2021-2022 Colaborator</p>
Manifestări științifice	<p>Conferința “Aerul și Apa Componente ale Mediului”</p> <p>Simpozionul Internațional „Sisteme Informaționale Geografice”</p>
<b>Informații suplimentare</b>	<a href="http://www.hcsaba.ro">www.hcsaba.ro</a>